

# Bombas Techniflo SC evitan problemas de corrosión interna en el trasvase de ácido clorhídrico

# DESAFÍOS DE LA APLICACIÓN

**Corrosión de las piezas internas de la bomba.**

## PUNTOS DE SERVICIO REQUERIDOS

**28 m<sup>3</sup>/h a 24 mcf**

**20 m<sup>3</sup>/h a 13 mcf**

**143 m<sup>3</sup>/h a 23 mcf**

**35 m<sup>3</sup>/h a 41 mcf**

# CARACTERÍSTICAS DEL FLUIDO



1142 Kg/m<sup>3</sup>



1.95 mPa



10°C



# SOLUCIÓN PROVISTA



**2 bombas Techniflo  
SCKK 65x50x160**

**2 bombas Techniflo  
SCKK 65x40x200**

**1 bomba Techniflo  
SCKK 125x100x315**

**1 bomba Techniflo  
SCKK 65x40x200**

# 1

Bombas centrífugas diseñadas para **fluidos altamente corrosivos**.

# 2

Construidas con **carcasa interior de PVDF** (con opciones en polipropileno, teflón-PFA o teflón -FEP) y **carcasa exterior de fundición de hierro** recubierto en epoxi.

# 3

**Sello mecánico simple con resorte seco** (opcional conexiones de quench o lavado externo, sello mecánico doble con tanque termosifón). **Impulsor semiabierto** y eje de acero inoxidable con camisa no metálica.

# BENEFICIOS CLAVE

1

Las bombas cuentan con carcasas internas de PVDF **altamente resistentes a la corrosión.**

2

Sus sellos mecánicos no tiene partes metálicas en contacto con el fluido, **evitando el desgaste prematuro del mismo.**

## OTRAS EMPRESAS QUE CONFÍAN EN TECHNI**FLO**



**CONOCÉ MÁS SOBRE ESTA SOLUCIÓN**

# ENCONTRANOS ONLINE

**Conocé nuestra  
oferta de productos**



[www.allpumps.com.ar](http://www.allpumps.com.ar)

**Enterate de las  
últimas novedades**



[all-pumps-argentina-s-a-](https://www.linkedin.com/company/all-pumps-argentina-s-a/)

**Aprendé con los  
tutoriales técnicos**



[@allpumpsargentina9678](https://www.youtube.com/@allpumpsargentina9678)